



PROGRAMAÇÃO WEB

Centro Universitário UniSenac – Campus Pelotas

Escola de Tecnologia da Informação

Prof. Edécio Fernando Iepsen

Exemplo: Construir um App para uma revenda de veículos

Trocar a imagem e o preço ao selecionar um modelo diferente

Acrescentar 1.200 (alarme) e 2.000 (vidros elétricos) no preço ao marcar os checkbox



Revenda Avenida

Veículos em Promoção

Modelos em Promoção:

- ☒ Fiesta
- ☐ Ka
- ☐ Eco Sport



Selecione os Opcionais:

- ☐ Alarme
- ☐ Vidros Elétricos

Preço do Veículo R\$: 72.900,00

* Consulte condições de pagamento

React Hook Form: Uso do watch() para manipular as variáveis do form

Example

The following code excerpt demonstrates a basic usage example:

```
import { useForm } from "react-hook-form";

export default function App() {
  const { register, handleSubmit, watch, formState: { errors } } = useForm();
  const onSubmit = data => console.log(data);

  console.log(watch("example")); // watch input value by passing the name of it

  return (
    /* "handleSubmit" will validate your inputs before invoking "onSubmit" */
    <form onSubmit={handleSubmit(onSubmit)}>
      /* register your input into the hook by invoking the "register" function */
      <input defaultValue="test" {...register("example")} />

      /* include validation with required or other standard HTML validation rules */
      <input {...register("exampleRequired", { required: true })} />
      /* errors will return when field validation fails */
      {errors.exampleRequired && <span>This field is required</span>}

      <input type="submit" />
    </form>
  );
}
```

React Hook Form: `defaultValues()` para definir um valor inicial para um campo

defaultValues: `FieldValues | () => Promise<FieldValues>`

The `defaultValues` prop populates the entire form with default values. It supports both synchronous and asynchronous assignment of default values. While you can set an input's default value using `defaultValue` or `defaultChecked` ([as detailed in the official React documentation](#)), it is **recommended** to use `defaultValues` for the entire form.

```
useForm({
  defaultValues: {
    firstName: '',
    lastName: ''
  }
})
```

COPY

Exercício: Construir um App para venda online de ingressos para um cinema

Iniciar com um dos filmes em cartas e N° Ingressos 1. Ao trocar, mudar a imagem e o total.

Filmes em 3D devem ter preço diferente. N° de Ingressos: de 1 até 5. Pipocas são opcionais.

Cine Pipoca

http://localhost:5173



Cine Pipoca: Sua diversão em família
Venda online de ingressos dos filmes em cartaz

Escolha o filme, nº ingressos e pipoca



Título do Filme:

Nº de Ingressos:

Pipoca: ☐ Grande ☐ Família

Valor Total R\$: 12,00